



3000円

実用新案登録願

昭和57年11月17日

特許庁長官

殿

1. 考案の名称

パンノークツソーボード
万能滑走ボード

2. 考案者

出願人と同じ

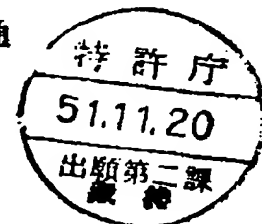
3. 出願人の氏名及住所

住所 カナガワケンナカグンオーイソマチオーイソ
神奈川県中郡大磯町大磯851番地

氏名 カン バラ シゲ アキ
蒲 原 重 秋

4. 添附書類目録

- | | |
|---------|----|
| 1. 明細書 | 1通 |
| 2. 図面 | 1通 |
| 3. 願書復本 | 1通 |



51 155512 方式 審査 (登録)
53-73071

明 細 書

1. 考 案 の 名 称 万 能 滑 走 ボ ー ド

2. 実 用 新 案 登 録 請 求 の 範 囲

一台のサーフィンローラーと車軸に取付ける軸受 2. 2. 2. 2.、車輪に取付ける締付台 6. 6. 6. 6.、締付蓋 7. 7. 7. 7. と之に取付ける前後のスキー 1. 1.、アイススケート枠 1 2. 1 2. よりなり、目的に従つて之等を組立てることの出来る万能滑走ボードの構造。

3. 考 案 の 詳 細 な 説 明

本考案は万能滑走ボードに関するものである。

本考案は従来若者に使用されて人気のあるサーフィンローラーを陸上だけでなく雪上、氷上、に使用するために考案された新しいスポーツ用具で体重の移動により方向を自由にコントロールして滑ることの出来るスノーサーフィンやアイスサーフィンが部品の組立てにより出来る興味深いものである。

特に広い雪原や氷原では従来使用されているウインドサーフィンの帆の装置をデッキに取付ければ効果的である。

之を図面にて説明すれば

オ 1 図の如くサーフィンローラーの前後 4 個の車輪を方向駆動軸 4. から取りはずし、オ 2 図に示される下部両翼にネジ穴を有する軸受 2. を 4 個、車輪と同じ方法で方向駆動軸 4. に付け替えオ 1 図の如くスキー 1. 1. の重心の位置にネジ 3. で締付け固定する。

53-73071

オ 3 図及びオ 4 図はサーフィンローラーの車輪 5. をつけたまゝ、之を上部及び下部両翼にネジ穴を有する締付台 6. と両翼にネジ穴を有する締付蓋 7. で図示される如くはさんでネジ 3. で締付け固定し、更に締付台をスキー 1. 1. の重心の位置にネジ 3. にて締付け固定するものである。

オ 5 図は方向駆動軸 4. を中心にスキー 1. がシーソー運動をするのを防ぐために方向駆動部 8. 前面から方向駆動軸 4. 底部、及び頭部を平にした方向駆動支柱力ネジ 9. にかけて密接する図示される如き形のゴム台 10 をネジ或いは両面接着テープ等で取付けておくものである。

又、雪質により横滑りを生じ深いエッジが必要な場合は、スキー 1. の重心の位置にオ 6 図に示される両端に一对のスケート歯 11. 11. を有し上面にネジ穴を有するアイススケート枠 12. を載せて、軸受 2. 又は締付台 6. にネジ 3. にてスキー 1. といつしよに取り付け固定してしまえばスキーの両側からスケート歯 11. 11. が下に突き出て深いエッジを作り横滑りを防ぐ役をする。そしてこのまゝ氷上に於てアイスサーフィンをすることが出来るのであるが、氷上だけを滑る時はスキー 1. をはずしてアイススケート枠 12. だけを取付ける。

尚アイススケート枠 12. の巾はスキー 1. の巾より少し広く作らねばならない。

又、ボードのデッキに座席と取手を設けることによつて腰かけたまゝ体重の移動により方向をかえて滑べることの出来るサーフィン機を作ることが出来る。

又、スノーサーフィンやアイスサーフィンの場合、ボードが滑べつて見失しなわない様にサーフィンに從來使用されているパワーコードを取付けるとよい。

4. 図面の簡単な説明

才1図は本考案のスノーサーフィンの側面図

才2図は本考案のスノーサーフィンの一部断面前面図

才3図は本考案の縛付台縛付蓋の前面図

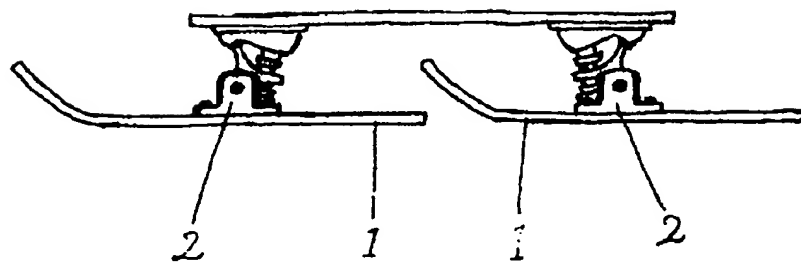
才4図 の側面図

才5図は本考案のゴム台の側面図

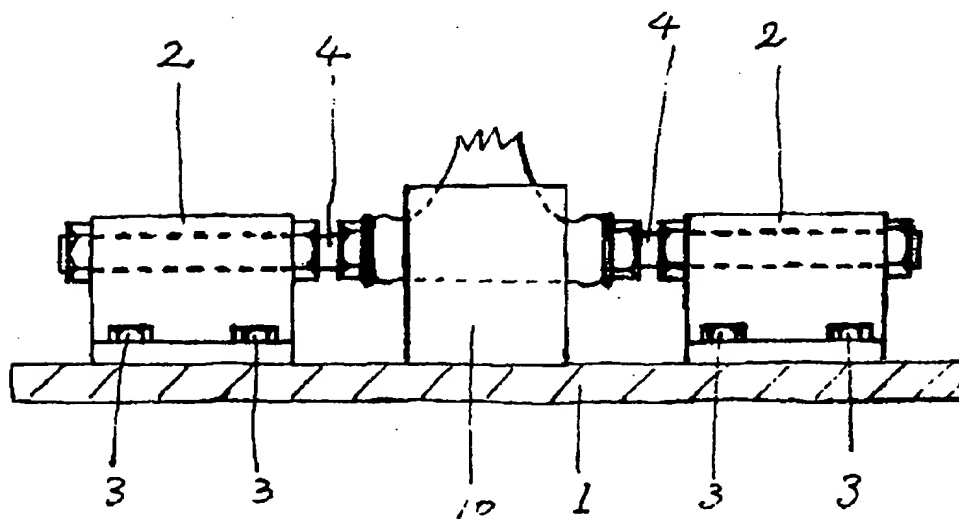
才6図は本考案のアイススケート杵の斜面図。

実用新案登録出願人 蒲 原 重 秋

第1図

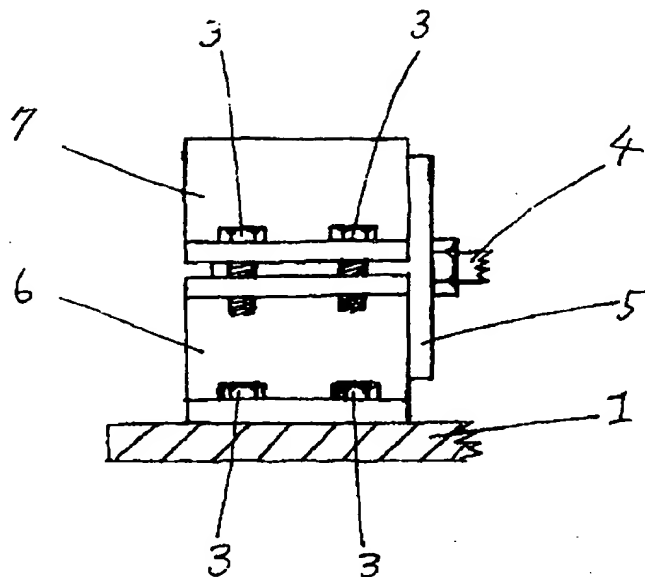


第2図

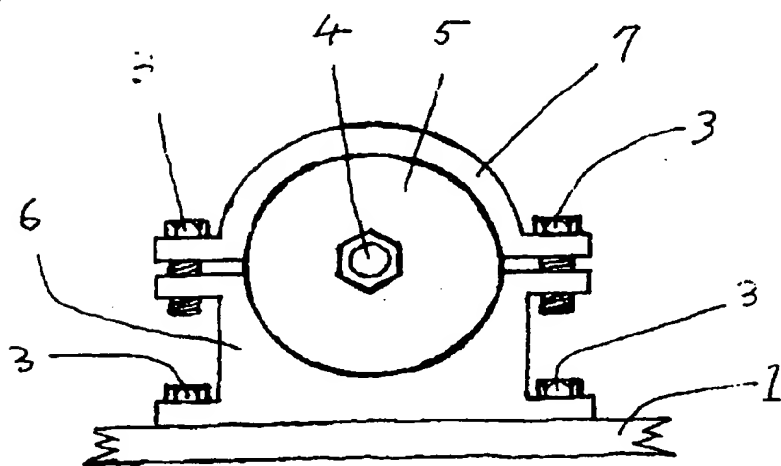


実用新案登録出願人 藤原重秋

73071 1/2



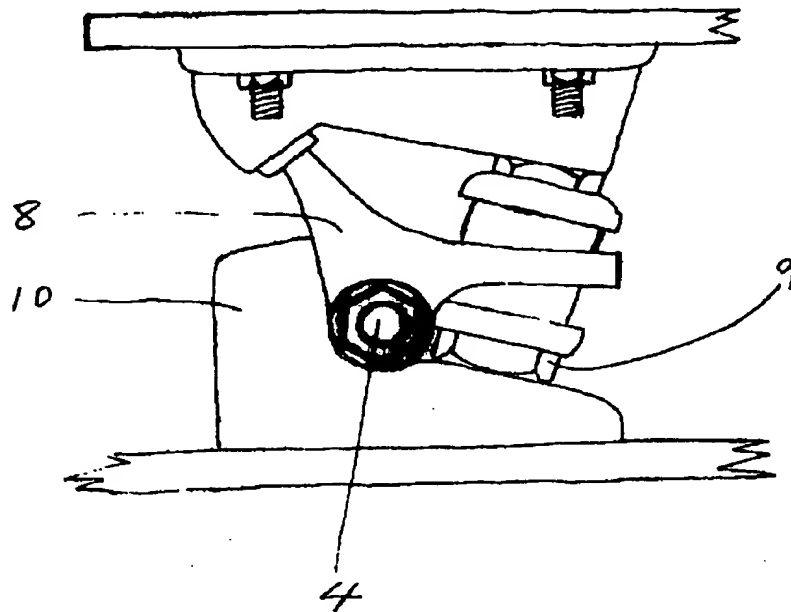
第
3
圖



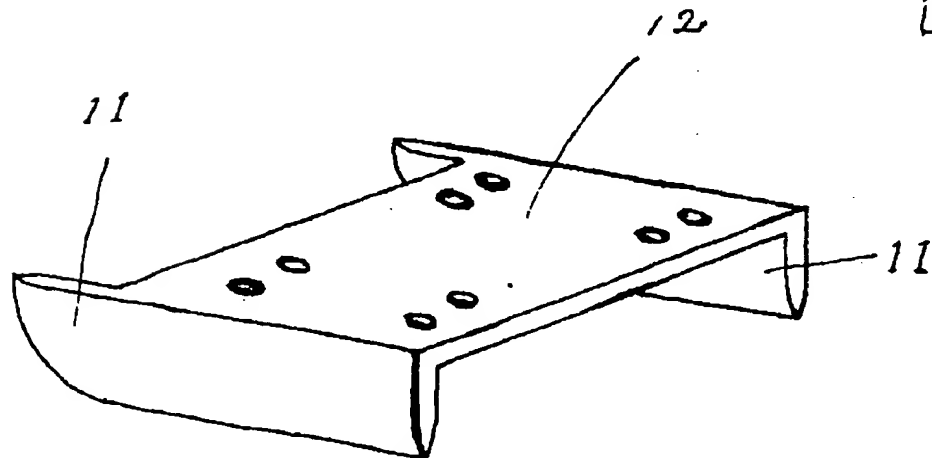
第
4
圖

實用新案登録出願人 蒲原重秋

1907年 3/3



第5図



第6図

実用新案登録出願人 藤原重秋